

SIMPLEX

LITE BT ULTRA

NAUDOTOJO VADOVAS



RENTWAY

ATIDŽIAI PERSKAITYKITE PRIEŠ NAUDOJANT PRIETAISĄ

TEISINIAI ASPEKTAI

Naudodami šį detektorių laikykitės galiojančių įstatymų ir taisyklių, reglamentuojančių metalo detektorių naudojimą. Nenaudokite detektoriaus be leidimo saugomose ar archeologinėse vietose. Nenaudokite šio detektoriaus šalia nesprogusių šovinių arba draudžiamose karinėse zonose be leidimo. Praneškite atitinkamoms institucijoms, pateikdami išsamią informaciją apie rastus istorinius ar kultūriškai reikšmingus artefaktus.

ĮSPĖJIMAS

SIMPLEX yra moderniausias elektroninis įrenginys. Nemontuokite ir nenaudokite įrenginio prieš tai neperskaitę naudotojo vadovo.

Nelaikykite prietaiso ir paieškos ritės labai žemoje ar aukštoje temperatūroje ilgą laiką. (Sandėliavimo temperatūra: - 20°C to 60°C / - 4°F to 140°F)

Prietaisas buvo sukurtas pagal IP68 įvertinimą kaip vandeniui atsparus įrenginys iki 5 metrų / 16 pėdų. (išskyrus „Bluetooth®“ ausines, įtrauktas į ULTRA WHP belaidžių ausinių komplektą)

Naudoję prietaisą, upač sūriame vandenyje, atkreipkite dėmesį į šiuos dalykus:

1. Nuplaukite valdymo pultą, rėmą ir ritę vandeniu iš čiaupo ir įsitikinkite, kad neliko sūraus vandens, rėmo sujungimuose ir po ritės apsauga smėlio.
2. Nenaudokite jokių cheminių medžiagų valymui ir (arba) kitiems tikslams.
3. Ekraną ir rėmo jungtis nusauskite minkšta, nebraižančia šluoste.

Įprasto naudojimo metu detektorių saugokite nuo smūgių. Jei detektorių siunčiate dėkite į dėžę ir įvyniokite į smūgiams atsparia pakuote.

SIMPLEX metalo detektorių gali išardyti ir taisyti tik „Nokta“ įgalioti techninės priežiūros centrai. Metalo detektoriaus valdymo pulto, ritės neleistinas ardymas anuliuoja garantiją.

SVARBU

Nenaudokite prietaiso patalpose. Patalpose įrenginys nuolat skleis signalus, bus triukšmingas, nes patalpose yra daug metalų ir elektronikos prietaisų. Naudokite prietaisą lauke, atvirose laukuose.

Neleiskite, kad kitas detektorius ar elektromagnetinis prietaisas būtų arti (10 m (30 pėdų)) prie Jūsų įrenginio.

Naudodami įrenginį vaikščiokite prietaisą laikykite toliau nuo batų, jei jie turi metalinių detalių.

TURINYS

SURINKIMAS	: 2
VALDYMO PULTAS	: 3
EKRANAS	: 4
INFORMACIJA APIE AKUMULIATORIŲ	: 5
INFORMACIJA APIE AUSINES	: 6
TEISINGAS NAUDOJIMAS	: 7
GREITAS STARTAS	: 8-9
OBJEKTŲ ID	: 10
PAIEŠKOS PROGRAMOS	: 11-12
JAUTRUMAS	: 13
OBJEKTO GYLIS	: 13
GRUNTO BALANSAS	: 14-15
NUSTATYMAI	: 16-23
BENDRIEJI NUSTATYMAI VISOS VERSIJOSE (LITE / BT / ULTRA)	: 16-21
NUSTATYMAI TIK ULTRA VERSIJAI	: 21-23
PINPOINT FUNKCIJA	: 24
DIDELI ARBA NEGILIAI ESANTYS TAIKINIAI	: 25
KLAIDINGI SIGNALAI IR PRIEŽASTYS	: 25
MAGNETINĖS MINERALIZACIJOS INDIKATORIUS	: 25
AKMENYS IR PAIEŠKA AKMENUOTAME GRUNTE	: 25
PAIEŠKA PLIAŽE IR VANDENYJE	: 26
PATIKRINTI RITĘ - PIKTOGRAMA	: 26
PROGRAMINĖS ĮRANGOS ATNAUJINIMAS	: 26
TECHNINĖS SPECIFIKACIJOS	: 27

SURINKIMAS

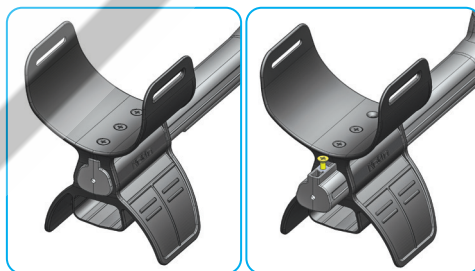
(1) Įdėję tarpines ant apatinės rėmo dalies, įstatykite į savo vietą ant paieškos ritės. Pritvirtinkite priverždami varžtą ir veržlę. Per daug neprivėrkite.

(2) Norėdami sujungti vidurinę rėmo dalį su viršutine ir apatine strypais, atidarykite svirties sklėsčius ir sujunkite dalis. Sureguliuavę prietaiso ilgį pagal savo ūgį, paspauskite sklėsčius, kad užfiksuotumėte.

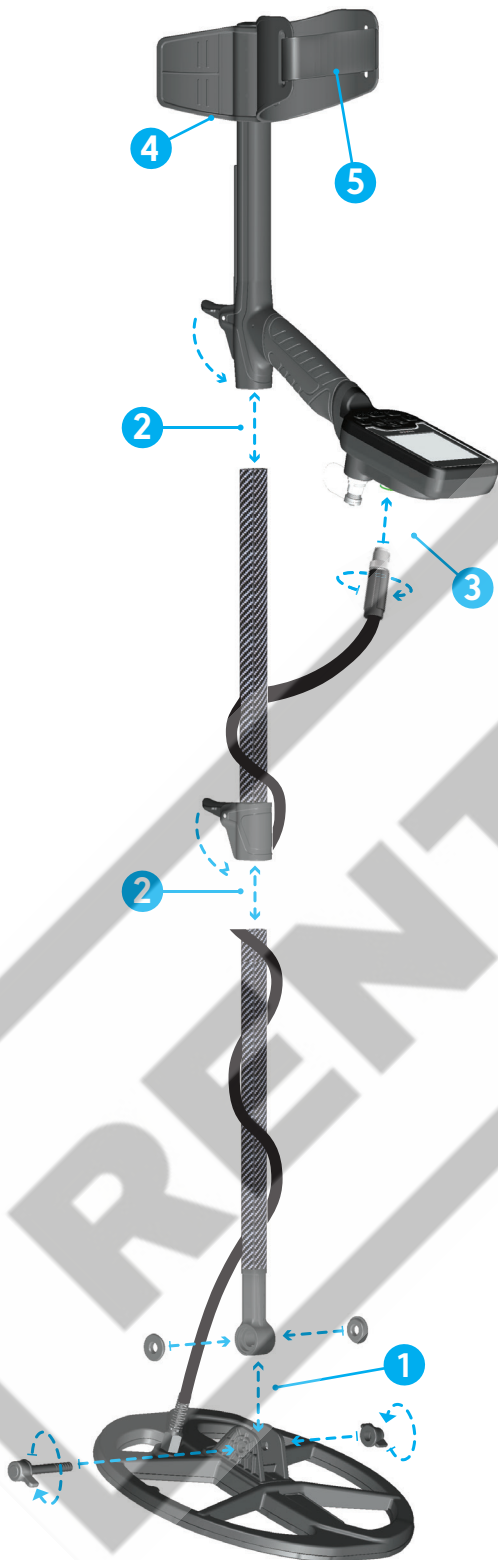
(3) Apvyniokite paieškos ritės kabelį ant rėmo per daug neįtempdami. Tada prijunkite jungtį prie paieškos ritės lizdo valdymo pulte ir pritvirtinkite priverždami veržlę. Priverždami galite išgirsti spragtelėjimus, rodančius, kad jungtis pritvirtinta.



(4) Jei norite reguliuoti porankį, pirmiausia atsukite varžtus. Paslinkę porankį vienu lygiu aukštyn arba žemyn, sulygiuokite skyles ir pritvirtinkite priverždami varžtus. Atsarginį varžtą galite pritvirtinti prie tuščios skylės, jei nenorite jo pamesti.



(5) Įkiškite porankio dirželį, kaip parodyta paveikslėlyje, sureguliuokite jį pagal savo rankos dydį ir priveržkite.



VALDYMO PULTAS

(1) LCD ekranas

(2) Įjungimo/išjungimo ir nustatymų mygtukas

Vieną kartą paspauskite mygtuką, kad įjungtumėte įrenginį. Norėdami išjungti įrenginį, paspauskite ir palaikykite maždaug 3 sekundes. Jei sistema nereaguoja, paspauskite ir palaikykite nuspaudę maždaug 6 sekundes.

(3) Pinpoint / Grįžimo atgal mygtukas

(4) Minus (-) mygtukas: mažina jautrumą / keičia nustatymų reikšmę

(5) Plus (+) mygtukas: didina jautrumą / keičia nustatymų reikšmę

(6) Rodyklė dešinėn: dešinėje pusėje esanti naršymas tarp paieškos programų ir nustatymų.

(7) Rodyklė į kairę: kairėn pusės naršymas tarp paieškos programų ir nustatymų.

(8) Grunto balanso / patvirtinimo mygtukas

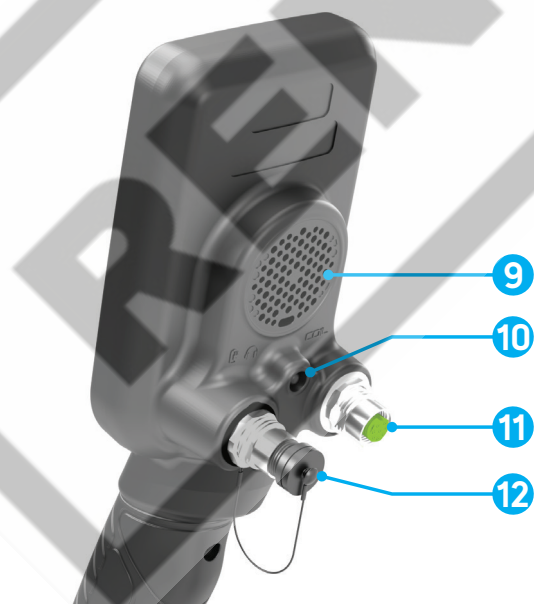
(9) Garsiakalbis

(10) LED žibintas

(11) Paieškos ritės jungties lizdas

(12) Laidinių ausinių ir įkroviklio lizdas

SVARBU! Kai jungtis nenaudojama, laikykite ją uždarytą su dangteliu!



EKRANAS



(1) Objektų ID skalė

Rodo aptikto taikinio ID skalėje. Tai taip pat nurodo ID, filtruotus pagal Notch diskriminacijos nustatymą.

(2) Paieškos programos

(3) Jautrumo indikatorius

(4) Rodomi objekto ID aptikus taikinį, pinpoint režimas ir įspėjimo piktogramos. Be to, šiame lauke rodoma bet kurio meniu pasirinkto nustatymo reikšmė.

(5) Magnetinės mineralizacijos indikatorius

(6) Belaidis ryšys

(7) Gylio indikatorius

(8) Akumuliatoriaus lygio indikatorius

(9) Nustatymai

INFORMACIJA APIE AKUMULIATORIŲ

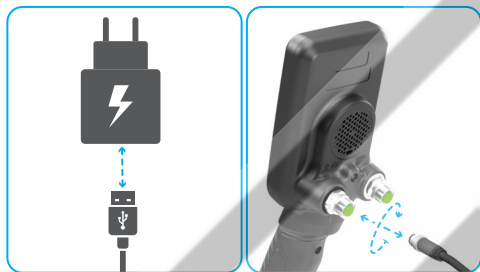
SIMPLEX turi integruotą 2300 mAh ličio polimero akumuliatorių.

Akumulatoriaus veikimo laikas yra maždaug 12 valandų. Tokie veiksniai kaip garsiakalbio arba laidinių / belaidžių ausinių naudojimas (netaikoma LITE versijoje), ekrano apšvietimas, LED žibintuvėlis ir kt. turės įtakos akumulatoriaus veikimo laikui.

Įkrovimas

Prieš naudodami pirmą kartą, įkraukite SIMPLEX. Įkrovimas užtruks maždaug 3 valandas.

Norėdami įkrauti akumuliatorių, vieną iš laido galų įkiškite į laidinių ausinių / įkroviklio įvesties lizdą, o kitą galą į USB įkrovimo adapterį (adapteris pakuotėje nepridedamas, tinka visi naudojami telefonų įkrovimui).



Papildomai įsigijamas vandeniui atsparus akumuliatorius

Galite įsigyti papildomą akumuliatorių ir naudoti jį, kai įrenginio vidinė baterija išsikrovusi ir negalite jos įkrauti. Akumulatoriaus bloką galite lengvai pritvirtinti prie galinės porankio dalies, kaip parodyta nuotraukose.



Akumuliatorių paketą sudaro 4 AA šarminės arba įkraunamos NiCd arba NiMH baterijos.

Papildomas akumuliatorius nepridedamas prie įrenginio, tai yra priedas ir jame nėra 4 AA baterijų.

Kadangi laidinių ausinių įvesties lizdo negalima naudoti, kai prie įrenginio prijungtas papildomas akumuliatorius, laidines ausines galite prijungti prie akumulatoriaus įvesties lizdo.

Kai akumuliatorius bus atjungtas, įrenginys išsijungs ir jį reikės vėl įjungti.

SVARBU! Papildomo akumulatoriaus bloko negalima įkrauti, o 2 pasirenkamų baterijų blokų negalima prijungti prie įrenginio nugarėlės. Kai norite įkrauti vidinę įrenginio bateriją, nepamirškite atjungti papildomo akumulatoriaus bloko! Nebandykite prijungti įkrovimo adapterio prie pasirenkamo akumulatoriaus bloko jungties. Ši įvestis skirta tik laidinėms ausinėms!

Darbas su išorine baterija (Power bank)

Taip pat galite įkrauti akumuliatorių naudodami išorinį maitinimo bloką. Norėdami tai padaryti, tiesiog įkiškite vieną iš laido galų į laidinių ausinių / įkroviklio įvesties lizdą, o kitą galą į maitinimo bloką. Atminkite, kad prie įrenginio negalėsite prijungti laidinių ausinių, kai prie įrenginio prijungtas maitinimo blokas.

SVARBU! NENAUDOKITE detektoriaus vandenyje, kai jis prijungtas prie išorinės baterijos (Power banko).

Žemas akumulatoriaus lygis

Akumulatoriaus piktograma ekrane rodo akumulatoriaus veikimo būseną. Kai įkrovimas mažėja, baterijos piktogramos viduje esančios juostos taip pat mažėja. Baterijos piktograma su šauktuku (!) pasirodo ekrane, kai akumuliatorius išsikrauna, o sumirksėjus 6 kartus, įrenginys išsijungia.



ĮSPĖJIMAS

Nelaikykite prietaiso ekstremalioje temperatūroje (pvz., automobilio bagažinėje ar ant priekinio skydelio).

Nekraukite akumulatoriaus aukštesnėje nei 35°C (95°F) arba žemesnėje nei 0°C (32°F) temperatūroje.

SIMPLEX akumuliatorių gali pakeisti tik Nokta Detectors arba jos įgalioti techninės priežiūros centrai.

INFORMACIJA APIE AUSINES

SIMPLEX ULTRA WHP (komplektacija su belaidėmis ausinėmis) yra su Bluetooth® Low Latency ausinėmis. Belaidės ausinės NĖRA atsparios vandeniui.



„Bluetooth®“ ryšio įjungimas / išjungimas (šis nustatymas NĖRA prieinamas LITE versijoje):

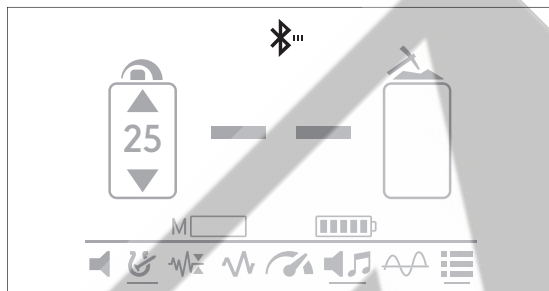
1. Vieną kartą paspauskite įjung./išjung. ir nustatymų mygtuką. Visų nustatymų pasirinkime suraskite Bluetooth® nustatymą ir paspauskite grunto balanso / patvirtinimo mygtuką. Bus pasirinktas pirmasis Bluetooth® nustatymas.



2. Galite įjungti arba išjungti Bluetooth® ryšį naudodami pliuso (+) ir minuso (-) mygtukus. Kai jis išjungtas, langelis bus rodomas baltai, kai įjungtas – juodai.

Kai Bluetooth® ryšys įjungtas, galite palaukti, kol grįšite į pagrindinį ekraną (maždaug 10 sekundžių) arba paspauskite maitinimo ir nustatymų mygtuką.

3. Įjungus Bluetooth® ryšį, ekrano viduryje pradės miksėti Bluetooth® piktograma su 3 taškais.



Įrenginys ieškos ausinių, su kuriomis buvo susietas iš pradžių, ir bandys prie jų prisijungti. Tai neleis įrenginiui prisijungti prie kitų Bluetooth® įrenginių, kai įjungtas Bluetooth® nustatymas. Jei norite susieti įrenginį su kitomis „Bluetooth®“ ausinėmis (išskyrus tas, su kuriomis jis buvo susietas iš pradžių), turite atkurti gamyklinius nustatymus (tai taip pat paveiks visus kitus nustatymus).

Kai jis bus susietas su bet kokiomis „Bluetooth®“ ausinėmis („Nokta BT Headphones“ ar kitomis), informacijos skytyje bus rodoma viena iš toliau pateiktų piktogramų:

- ❖ Prijungtos standartinės Bluetooth® ausinės.
- ❖ Prijungtos aptX™ Low Latency ausinės.

Bluetooth® ryšys veiks tol, kol įrenginio valdymo pultas nebus panardintas į vandenį. Kitaip tariant, galite naudoti belaidės ausines paiešką vykdant braidant, kai tik rite panardinta po vandeniu. Tačiau atminkite, kad belaidės ausinės neturi liestis su vandeniu.

Jei valdymo pultas bus panardintas po vandeniu, belaidis ryšys neveiks. Tokiu atveju turėtumėte įsigyti povandenines NOKTA vandeniui atsparias ausines, skirtas naudoti sausumoje ir vandenyje. Jei vandenyje nardinsite ne ausines, o tik valdymo pultą, tuomet galite įsigyti tik Nokta Koss ausines su vandeniui atsparia jungtimi.

Jei norite naudoti SIMPLEX su savo laidinėmis ausinėmis, turėsite įsigyti papildomai priedą – pereimą laidinėms ausinėms, skirtą naudoti tik sausumoje.



Daugiau informacijos apie Nokta BT ausines rasite su ausinėmis pateiktame naudotojo vadove.

TEISINGAS NAUDOJIMAS

Rėmo ilgis neteisingas

Labai svarbu teisingai sureguliuoti rėmo ilgį pagal savo ūgį, kad galėtumėte ieškoti be diskomforto ir nuovargio.



Rėmo ilgis teisingas

Sureguliuokite rėmo ilgį taip, kad stovėtumėte vertikaliajoje padėtyje, jūsų ranka būtų atpalaiduota ir paieškos ritė būtų maždaug 5 cm virš žemės.



TEISINGAS MOJAVIMAS RITE

Neteisingas paieškos ritės kampas

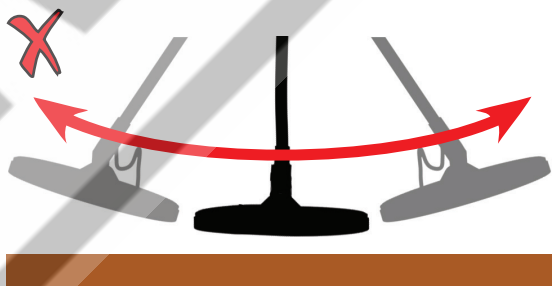


Teisingas paieškos ritės kampas



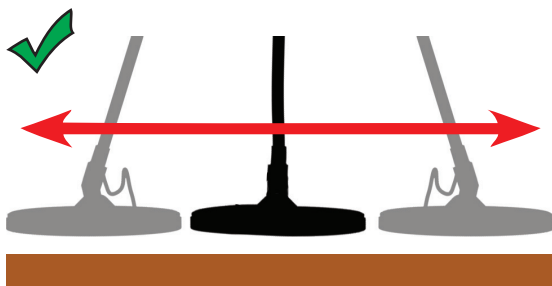
Neteisingas mojavimas rite

Svarbu, kad paieškos ritė būtų lygiagreči žemei, kad būtų gauti tikslūs rezultatai.



Teisingas mojavimas rite

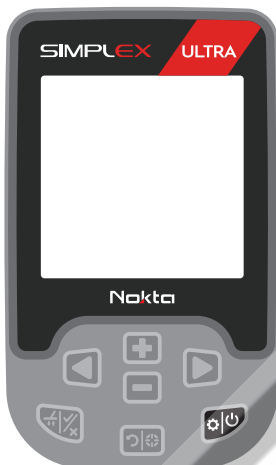
Paieškos ritė visą laiką turi būti lygiagreči gruntui.



GREITAS STARTAS

1) Surinkite įrenginį pagal 2 puslapyje pateiktas instrukcijas.

2) Vieną kartą paspauskite maitinimo ir nustatymų mygtuką, kad įjungtumėte įrenginį.



3) Pirmąjį kartą įjungus įrenginį, jis įsijungs 2 tonų lauko programa. Galite pakeisti programą pagal žemės sąlygas. Pavyzdžiui, jei ieškote ant šlapio paplūdimio smėlio, galbūt norėsite pasirinkti paplūdimio programą. Daugiau informacijos apie paieškos programas rasite šiame vadove.

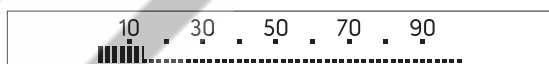


4) Jei reikia, galite padidinti jautrumą. Padidinus jautrumą, gausite didesnę gylį. Tačiau jei aplinka arba gruntas įrenginyje sukelia per daug triukšmo, turite sumažinti jautrumo nustatymą.

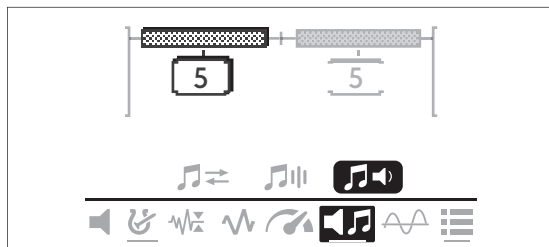


5) Įrenginio pasibandymas su įvairiais metalais būtų naudingas norint susipažinti su įrenginio skleidžiamais garsais, bandymai turėtų būti daromi už miesto ribų.

6) Naudokite nustatymą Notch Diskriminacija, kad pašalintumėte nepageidaujamus metalus, pvz., šiukšles. SIMPLEX „Notch Diskriminacija“ susideda iš 50 mažų langelių, rodomų pagal OBJEKTO ID skalę. Kiekvienas langelis žymi du ID. Vienas ID arba keli ID gali būti atmeti arba priimti pagal jūsų pageidavimą.



7) Jei paiešką vykdomėte labai šiukšlingoje vietoje ir įrenginys gauna per daug geležies signalų, vietoj Notch Diskriminacijos galite naudoti nustatymą TONO GARSUMAS, kad sumažintumėte arba visiškai išjungtumėte juodųjų metalų garsą. Tai suteiks daugiau gylį (šis nustatymas galimas tik **ULTRA** versijoje).



8) Galite pradėti paiešką.



9) Kadangi jūsų įrenginys veikia pagal judesio principą, mojuokite paieškos ritę į dešinę ir į kairę, išlaikydami 5 cm atstumą virš žemės. Jei paieškos ritė nejuda, įrenginys neduos jokių garso atsakymų, net jei ritė yra virš metalinio taikinio.



10) Aptikus taikinį, ekrane bus rodomas objekto ID. Įrenginys taip pat sukurs garso atsaką signalu pagal pasirinktą paieškos programą.



11) Aptikę taikinį, galite tiksliai nustatyti tikslią taikinio vietą paspausdami ir laikydami PinPoint mygtuką. Garso garsumas padidės, o garso aukštis taip pat aukštesnė artėjant prie tikslo.



OBJEKTŲ ID

OBJEKTO ID yra skaičius, kurį metalo detektorius sukuria pagal metalų laidumą ir suteikia vartotojui idėją, koks taikinis gali būti. Objekto ID ekrane rodomas dviem skaitmenimis ir svyruoja nuo 01 iki 99.



PASTABA: Atminkite, kad didelių taikinių ID bus didesnis nei tikėtasi, net jei jų laidumas gali būti mažesnis.

Kai kuriais atvejais įrenginys gali sukurti kelis tam pačiam radiniui ID. Kitaip tariant, ID gali būti šokinėjantis. Tai gali atsirasti dėl kelių veiksnių. Taikinio padėtis grunte, gylis, metalo grynumas, korozija, dirvožemio mineralizacijos lygis ir t.t. Netgi paieškos ritės mojavimo kryptis gali priversti įrenginį generuoti kelis ID.

Kai kuriais atvejais įrenginys gali nepateikti jokio ID. Įrenginys turi gauti stiprų ir aiškų signalą iš taikinio, kad galėtų pateikti ID. Todėl gali nepavykti pateikti labai giliai esančių arba itin smulkių taikinių ID, net jei įrenginys juos aptinka.

Turėkite omenyje, kad objektų ID yra „tiketini“, kitaip tariant, numatomos reikšmės, neįmanoma tiksliai žinoti žemėje esančio objekto savybių, kol jis nebus iškastas.

Spalvotųjų metalų, tokių kaip varis, sidabras, aliuminis ir švinas, ID yra aukštas. Aukso ID diapazonas yra platus ir gali patekti į tą patį kaip metalo šiukšlių, tokių kaip geležis, folija, užsukami dangteliai ir skardinių liežuveliai, diapazoną. Todėl, jei ieškote auksinių objektų, tikėkitės iškasti ir kai kuriuos šiukšlių metalus.

Pasaulyje ieškomos monetos yra pagamintos iš skirtingų metalų ir skirtingo dydžio skirtingose geografinėse vietovėse ir istorinėse epochose. Todėl norint sužinoti konkrečioje zonoje esančių monetų objektų ID, esant galimybei, siūloma atlikti testą su tokių monetų pavyzdžiais.

Gali prireikti šiek tiek laiko ir patirties, kad geriausiai išnaudotumėte objekto ID funkciją jūsų paieškos srityje. Skirtingų markių ir modelių detektoriai gamina skirtingus objektų ID numerius. Skaičiai dar labiau skiriasi priklausomai nuo taikinio gylio, grunto mineralizacijos ir gretimų metalų. Kuo daugiau praktikuositės, tuo greičiau perprasite SIMPLEX objektų ID reikšmes.

PAIEŠKOS PROGRAMOS

SIMPLEX ULTRA



SIMPLEX BT



SIMPLEX LITE



SIMPLEX turi skirtingą paieškos programų skaičių, atsižvelgiant į versiją, tačiau visi yra sukurti skirtingoms vietovėms ir radiniams. Yra 6 paieškos programos ULTRA, 5 BT ir 4 LITE versijose. Galite lengvai naršyti tarp programų naudodami rodyklių dešinę ir kairę mygtukus. Pasirinkta programa bus paryškinta juoda.

LAUKAS

SIMPLEX LITE/BT/ULTRA)



Rekomenduojama relikvijų paieškai. Tai duoda gerų rezultatų, ypač švariose vietose, kuriose nėra metalo šiukšlių. Daugiau gylis galima gauti uolėtose arba šiukšlynuose, naudojant Notch diskriminacijos nustatymą ir lėčiau mojuojant paieškos rite (panašiai į vieną pusę 1s.)

Šioje programoje įrenginys skleidžia žemą toną judųjų taikinių, kurių ID yra nuo 01 iki 14 imtinai. Spalvotųjų metalų taikiniams, kurių ID 15–99, jis sukuria aukštesnį toną, kurio aukštis didėja ritei artėjant prie taikinio.



PARKO PROGRAMOS

Sukurtos monetų ir papuošalų paieškai miesto vietovėse ir parkuose, kur yra daug šiuolaikinių šiukšlių (aluminio folijos, skardinių liežuvelių, butelių kamštelių ir kt.).

SIMPLEX LITE

Parkas



Šioje programoje įrenginys skleidžia žemą toną judiesiems taikiniams su 01–14 ID, vidutinį toną aukso ir spalvotųjų metalų, kurių ID 15–41, ir aukštą toną spalvotiems metalams, kurių ID 42–99, pvz. sidabras, žalvaris ir varis.

SIMPLEX BT

Parkas 2



Šioje programoje įrenginys skleidžia žemą toną judųjų taikinių, kurių ID yra 0–14, vidutinį toną aukso ir spalvotųjų metalų, kurių ID 15–69, ir aukštą toną spalvotiems metalams, kurių ID 70–99, pvz. sidabras, žalvaris ir varis.

Jis yra palyginti gilesnis, bet šiek tiek lėtesnis nei Parkas 2 režimas.

Parkas 3



Šioje programoje, prietaisas skleidžia žemą toną judiesiems taikiniams su 0–14 ID, vidutinį toną aukso ir spalvotųjų metalų, kurių ID 15–41, ir aukštą toną spalvotiems metalams, kurių ID 42–99, pavyzdžiui, sidabro, žalvario ir vario.

SIMPLEX ULTRA

Parkas



Šioje programoje, prietaisas skleidžia žemą toną judiesiems taikiniams su 0–14 ID, vidutinį toną aukso ir spalvotųjų metalų, kurių ID 15–69, ir aukštą toną spalvotiems metalams, kurių ID 70–99, pavyzdžiui, sidabro, žalvario ir vario.

Pagal numatytuosius nustatymus PARKO programoje nustatytas 3 reakcijos greitis. Galite rankiniu būdu pakeisti reakcijos greitį, tonų „lūžius“ ir tonų dažnį. Išsamesnės informacijos ieškokite vadovo skyriuje „Nustatymai“ (16 psl.).

Pliažas

 **SIMPLEX LITE/BT/ULTRA**



Tai speciali SIMPLEX programa, sukurta laidiesiems gruntams (sūrus šlapio smėlio paplūdimys, žemė su šarminiu dirvožemiu ir kt.). Šios programos ypatybė suteikia galimybę nepaisyti geležies ir panašių šios grupės taikinių ir atlikti grunto balansą bet kokio tipo žemėje. Įrenginys automatiškai atlieka grunto balansą 20–99.9 diapazone kitais diskriminacijos režimais. Tai leidžia lengviau priderinti detektorių atliekant grunto balansą laidžiose vietose, kur įprastai grunto balansavimo iš viso neįmanoma atlikti arba atlikti sunku.

Skirtingai nei kitos programos, objektai su 0–14 ID pagal numatytuosius NOTCH nustatymus yra iškirpti ir negali būti keičiami, kad būtų nepaisoma juodųjų metalų ar žemės triukšmo. Šioje programoje prietaisas sukuria vidutinį aukso ir spalvotųjų metalų toną su ID 15–99.

Sūrus vanduo ir šarminiai gruntai yra labai laidūs dėl didelės jonizacijos ir sukelia panašų poveikį kaip geležis. Dėl šių efektų gali būti neįmanoma ieškoti metalų naudojant standartinį detektorių. Geležies pašalinimo funkcijos buvimas detektoriuje gali pagerinti situaciją, bet to gali nepakakti.

SIMPLEX paplūdimio programa pašalina tokius efektus ir grunto triukšmą. Aspektai, į kuriuos reikia atsižvelgti ieškant laidžiose vietose, išsamiau paaiškinti skyriuje „Paieška pliaže ir vandenyje“.

Visi metalai

 **SIMPLEX LITE/BT/ULTRA**



Skirtingai nuo kitų programų, ši turi slenksčio toną, kuris nuolat girdimas fone. Negalima vykdyti paieškos VISI METALAI programoje neatlikus grunto balanso.

Šioje programoje, prietaisas nediskriminuoja taikinių ir aptinka juos visus (metalus, mineralizuotas uolienas ir kt.). Ekrane rodomas aptikto taikinio ID (išskyrus neįjamus karštus akmenis), o visiems taikiniams suteikiamas tas pats garso tonas. Garso tonas didėja, kai ritė artėja prie tikslo.

VISI METALAI programoje, paieška atliekama su nuolatinio „dūzgimu“ fone, dar vadinamu slenksčio garsu. Šio dūzgimo garsumas tiesiogiai veikia mažesnių ir gilesnių taikinių aptikimo gylį ir yra reguliuojamas nustatant Threshold. Jei „slenkstis“ nustatytas per aukštas, silpnas taikinio signalas gali būti negirdimas. Priešingai, jei slenkstis yra per žemas, jūs atsiskotė gylis pranašumo, kurį suteikia šis nustatymas. Kitaip tariant, silpni mažesnių ar gilesnių taikinių signalai gali būti praleisti. Paprastiems naudotojams rekomenduojama palikti šio nustatymo numatytąją reikšmę, o patyrusiems naudotojams – prisitaikyti prie aukščiausio lygio, kai jie vis tiek girdi silpnus tikslinius signalus.

Rekomenduojame naudoti Visi Metalai programą, kai diskriminacija nėra svarbi, ir nenaudoti jos šiukšlingose vietose arba vietovėse, kuriose yra daug karštų uolienų.

4-Tonai

 **SIMPLEX ULTRA**



Šioje programoje, prietaisas skleidžia žemą toną juodųjų taikinių su 0–14 ID, vidutinį toną aukso ir spalvotųjų metalų, kurių ID 15–70, vidutiniškai aukštą toną metalams su 71–80 ID ir aukštą toną ne-juodųjų metalų su ID 81–99.

Pagal numatytuosius nustatymus 4 tonų programoje nustatytas 3 reakcijos greitis. Galite rankiniu būdu pakeisti reakcijos greitį, tonų lūžius ir tonų dažnį. Išsamesnės informacijos ieškokite vadovo skyriuje „Nustatymai“ (16 psl.).

99-Tonai

 **SIMPLEX ULTRA**



99 tonų diskriminacijos programa, skirta įvairioms paieškų sąlygoms monetų paieškai. Šioje programoje prietaisas skleidžia žemą toną juodųjų taikinių su 0–14 ID. Taikiniams, kurių ID yra didesnis nei 14, įrenginys duos skirtingą kiekvieno ID toną. Didėjant metalo laidumui, tonas bus aukštesnis ir atvirkščiau.

Pagal numatytuosius nustatymus 99 tonų programoje nustatytas 3 reakcijos greitis. Galite pakeisti reakcijos greitį. Išsamesnės informacijos ieškokite vadovo skyriuje „Nustatymai“ (16 psl.).

JAUTRUMAS



Jautrumas yra įrenginio gylio nustatymas. Jis taip pat naudojamas pašalinti elektromagnetinius signalus iš aplink supančios aplinkos ir triukšmo signalus, perduodamus iš grunto.

PASTABA: Norėdami pasiekti maksimalų gylio efektyvumą ir pašalinti elektromagnetinių trukdžių keliamą triukšmą, pirmiausia pabandykite pastumti dažnį.

Jautrumo nustatymas susideda iš 30 lygių ir yra iš anksto nustatytas kiekvienai programai. Visos programos pasileidžia pagal numatytuosius nustatymus. Prireikus juos galima keisti rankiniu būdu. Pasirinktai programai taikomas jautrumo reguliavimas; pakeistas nustatymas neturi įtakos kitų programų jautrumo nustatymui.

Jautrumo nustatymas yra asmeninis pasirinkimas. Tačiau svarbu nustatyti aukščiausią įmanomą jautrumo lygį, kai negirdėti didesnių foninių trikdžių, kad neprarastumėte mažesnių ir giliau esančių taikinių. Pavyzdžiui, jei triukšmo lygis tinka paieškai ir yra vienodas 25 ir 30 lygiuose, tuomet pirmenybė turėtų būti teikiama 30.

Galite padidinti arba sumažinti nustatymą naudodami (+) ir (-) mygtukus pagrindiniame paieškos ekrane. Kairėje esanti juosta rodo jautrumo lygį.



OBJEKTO GYLIS



Paieškos metu prietaisas pateikia apskaičiuotą apytikslį gylį pagal signalo stiprumą.

Gylio indikatorius: aptikimo metu jis rodo taikinio artumą link paviršiaus 5 lygiais. Tikslui artėjant, lygis mažėja ir atvirkščiai.

Negiliai esantis taikinas Giliai esantis taikinas



Kadangi kiekviena SIMPLEX programa turi skirtingą gylį, gylio indikatorius rodytų skirtingą gylį tam pačiam taikiniui skirtingose programose.

Gylio indikatorius atvaizduoja darant prielaidą, kad taikinas yra 2,5 cm skersmens moneta. Tikrasis gylis skiriasi priklausomai nuo taikinio dydžio. Pavyzdžiui, detektorius parodys didesnę gylį, kai taikinas yra mažesnis nei 2,5 cm moneta, ir mažesnę gylį didesniai taikiniui.

GRUNTO BALANSAS



SIMPLEX sukurtas dirbti be grunto balansavimo LAUKO ir PARKO programose daugelyje vietovių. Tačiau patyrusiems naudotojams ir esant labai mineralizuotai žemei, grunto balansas suteiks įrenginiui papildomo gylio ir stabilumo.

Su SIMPLEX grunto balansą galima atlikti dviem būdais: automatinio ir rankinio.

Paspaudus Grunto Balanso / patvirtinimo mygtuką, įrenginys automatiškai persijungs į VISI METALAI programą nepriklausomai nuo pasirinktos programos ir pasigirs foninis garsas.



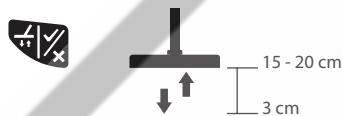
Automatinis grunto balansas

Automatinis grunto balansas visuose paieškos programose atliekamas taip:

1. Raskite vietą, kurioje nėra metalo.



2. Paspauskite ir laikykite nuspaudę grunto balanso / patvirtinimo mygtuką ir pradėkite kilnoti paieškos ritę aukštyn ir žemyn nuo maždaug 15–20 cm virš žemės iki 3 cm nuo žemės paviršiaus, ritę laikant lygiagrečiai žemei.



3. Tęskite, kol pasigirs pyptelėjimas, nurodantis, kad grunto balansas baigtas. Atsižvelgiant į grunto sąlygas, paprastai reikia maždaug 2–4 kartų, kad būtų atliktas grunto balansas.

4. Užbaigus grunto balansą, grunto balanso vertė rodoma ekrane. Įrenginys ir toliau derinasi prie grunto ir skleidžia pyptelėjimą tol, kol pumpuojate ritę. Norėdami įsitikinti, kad grunto balansas yra tinkamas, pakartokite veiksmą bent 2–3 kartus ir ekrane palyginkite grunto balanso reikšmes. Paprastai skirtumas tarp reikšmių neturi būti didesnis nei 1–2 skaičiai.



5. Jei negalite atlikti grunto balanso, kitaip tariant, jei nesigirdi pyptelėjimo, tai reiškia, kad žemė yra per laidži arba nėra mineralizuota, arba yra metalo tiesiai po paieškos rite. Tokiu atveju dar kartą pabandykite nustatyti grunto balansą kitoje vietoje.

PASTABA: Jei žemės mineralizacija per žema, automatinis grunto balansas gali nepavykti, išskyrus PLIAŽAS programą.

Rankinis grunto balansas

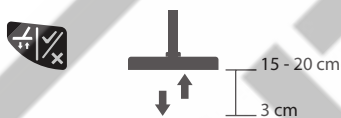
Leidžia rankiniu būdu keisti grunto balanso vertę. Tai nėra rekomenduojama, nes tam reikia laiko. Tačiau tai yra tinkamiausias būdas tais atvejais, kai negalima atlikti automatinio grunto balanso arba reikia tiksliai sureguliuoti automatinio grunto balanso vertę.

SIMPLEX sukurtas taip, kad būtų galima patogiai automatinio būdu atlikti grunto balansą ant bet kokio tipo grunto. Tačiau kai kuriais atvejais žemė gali netikti automatiniam grunto balansavimui. Pavyzdžiui, šlapias paplūdimio smėlis, dirvožemis, kuriame yra šarminio ar sūrus vandens, šiukšlingi metalų plotai, ariami laukai, labai mineralizuotos ir labai žemos mineralizacijos žemės, visi šie netinkami automatiniam grunto balansavimui. Tokiose vietovėse galite išbandyti rankinį grunto balansavimą. Tačiau rankinis grunto balansas reikalauja įgūdžių, kurie ilgainiui vystosi praktikuojant.

Norėdami atlikti rankinį žemės balansą:

1) Raskite švarią vietą be metalų ir vieną kartą paspauskite grunto balanso / patvirtinimo mygtuką.

2) Norėdami atlikti rankinį grunto balansą, turite klausytis nuo grunto sklindančių garsų. Kilnokite paieškos ritę aukštyn ir žemyn maždaug 15–20 cm virš žemės iki 3 cm nuo žemės sklandžiais judesiais laikydami ją lygiagrečiai žemei.



Jeį pakėlus paieškos ritę virš žemės, garsas stiprėja, grunto balanso reikšmė yra per maža, kitaip tariant, poveikis iš žemės yra neigiamas ir grunto balanso reikšmę reikia padidinti naudojant pliusą (+) mygtuką. Kita vertus, jei garsas pakyla nuleidus paieškos ritę į žemę, žemės balanso reikšmė yra per didelė, kitaip tariant, poveikis iš žemės yra teigiamas ir grunto balanso vertę reikia sumažinti naudojant minusą. (-) mygtuką.



3) Grunto balanso vertę bus rodoma ekrane ir liks ten kurį laiką. Galite grįžti į grunto balanso ekraną dar kartą paspausdami grunto balanso / patvirtinimo mygtuką, ir ekranas persijungs.

Rankinio grunto balanso funkcijos diapazone nuo 0 iki 99,9. Paspauskite pliuso (+) arba minuso (-) mygtukus, kad atitinkamai padidintumėte arba sumažintumėte grunto balanso reikšmę. Jei mygtukai paspaudžiami vieną kartą, reikšmės skaičiuojamos po vieną, o laikant nuspaudus, reikšmės keisis greitai.

4) Kartokite aukščiau aprašytą procedūrą, kol iš žemės sklindantis garsas išnyks.

Kai kuriose vietose trukdžių garsas gali būti visiškai nepanaikintas. Tokiais atvejais klausykitės garsų sklindančių judant paieškos ritę link žemės ir nuo jos, kad patikrintumėte, ar grunto balansas yra teisingas. Jei nėra skirtumo tarp dviejų garsų, grunto balansas nustatytas tinkamai.

SVARBU! Patyrę ieškotojai sureguliuoja grunto balanso nustatymą, kad atsakas būtų šiek tiek teigiamas (perkeltas paieškos ritę arčiau žemės sklinda silpnas, bet girdimas garsas). Šis metodas gali duoti palankių rezultatų patyrusiems vartotojams tam tikrose srityse, kuriose ieškoma itin mažų taikinių.

Grunto balanso vertė

Grunto balanso reikšmės skaičius suteikia informacijos apie žemę, kurioje ieškote. Kai kurie tipiški grunto tipai yra tokie:

0-25 Šlapias smėlis, sūrus vanduo arba šlapias šarminis dirvožemis.

25-50 Drėgnas smėlis, sūrus vanduo ir drėgnas šarminis dirvožemis su sausais sluoksniais.

50-70 Įprasta, žemos kokybės žemė.

70-90 Labai magnetiniai dirvožemiai, magnetitas arba magnetitas ir panašūs labai mineralizuoti dirvožemiai, juodas smėlis.

NUSTATYMAI

Norėdami pasiekti visus nustatymus, paspauskite maitinimo / nustatymų mygtuką. Paspaudus maitinimo/nustatymų mygtuką, garsumo nustatymas, kuris yra pirmasis nustatymas nustatymų juostoje, esančioje ekrano apačioje, bus rodomas juodame lange. Kiekvieną kartą paspaudus dešinįjį arba kairįjį mygtuką, bus pasirinktas kitas nustatymų juostos nustatymas ir jo reikšmė bus rodoma ekrane. Vertę galite pakeisti naudodami pliuso (+) ir minuso (-) mygtukus.



Norėdami išeiti iš nustatymų, dar kartą paspauskite maitinimo /nustatymų mygtuką. Jei nustatymų meniu kurį laiką nepaspaudžiamas joks mygtukas, nustatymų laikas baigiasi ir įrenginys grįš į pagrindinį paieškos ekraną.

BENDRIEJI NUSTATYMAI VISOSE VERSIJOSE (LITE / BT / ULTRA)

Garsumas

Šis valdiklis leidžia padidinti arba sumažinti įrenginio skleidžiamą garsumą, atsižvelgiant į jūsų pageidavimus ir aplinkos sąlygas. Paspaudę maitinimo/ nustatymų mygtuką, dešiniuoju ir kairiuoju mygtukais pasirinkite garsumo nustatymą. Garsumo nustatymas susideda iš 5 lygių ir reguliuojamas pliuso (+) ir minuso (-) mygtukais.



Kai išjungsite ir įjungsite įrenginį, jis prasidės nuo paskutinio jūsų pasirinkto garsumo lygio. Šis nustatymas yra bendras visoms programoms; pakeitimai įsigalios visose programose.

Kai prie SIMPLEX prijungiate bet kokias laidines ausines, nustatymuose ir pagrindiniame ekrane pasirodys ausinių piktograma. Garsumo lygis bus rodomas langeliais su taškais vietoj juodų langelių.



Kadangi garsumo lygis turi įtakos energijos suvartojimui, rekomenduojame jo nedidinti daugiau nei būtina.

Notch Diskriminacija

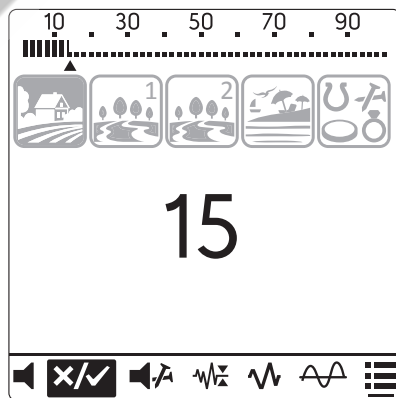
Naudokite nustatymą Notch Diskriminacija, kad pašalintumėte nepageidaujamus metalus, pvz., šiukšles.

SIMPLEX „Notch“ funkciją sudaro 50 langelių ir kiekvienas langelis žymi 2 ID. Naudojant „Notch“ nustatymą, kiekvienas ID gali būti atmetas arba priimtas atsižvelgiant į jūsų pageidavimus.

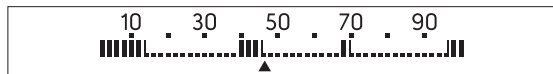


LITE ir BT versijos:

1. Paspaudus maitinimo/nustatymų mygtuką, dešiniuoju ir kairiuoju mygtukais pasirinkite nustatymą Notch Diskriminaciją. Objekto ID bus rodomas ekrane, o rodyklės žymeklis atsiras po ID skale ekrano viršuje.

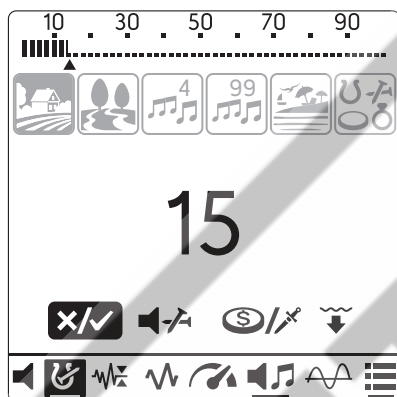


2. Galite perkelti žymeklį naudodami pliuso (+) ir minuso (-) mygtukus ir atmesti norimą ID paspausdami grunto balanso / patvirtinimo mygtuką. Atmesti ID bus rodomi su linijomis virš ID skalės.



ULTRA versija:

1. Paspaudus mygtuką Maitinimas/ nustatymai, dešiniuoju ir kairiuoju mygtukais pasirinkite Notch Diskriminacijos nustatymą. Norėdami pasiekti viršutinius nustatymus, paspauskite grunto balanso / patvirtinimo mygtuką. „Notch Diskriminacija“ yra pirmasis nustatymas. Objekto ID bus rodomas ekrane, o rodyklės žymeklis atsiras po ID scale ekrano viršuje.



2. Galite perkelti žymeklį naudodami pliuso (+) ir minuso (-) mygtukus ir atmesti norimą ID paspausdami grunto balanso / patvirtinimo mygtuką. Atmesti ID bus rodomi su linijomis virš ID skalės.



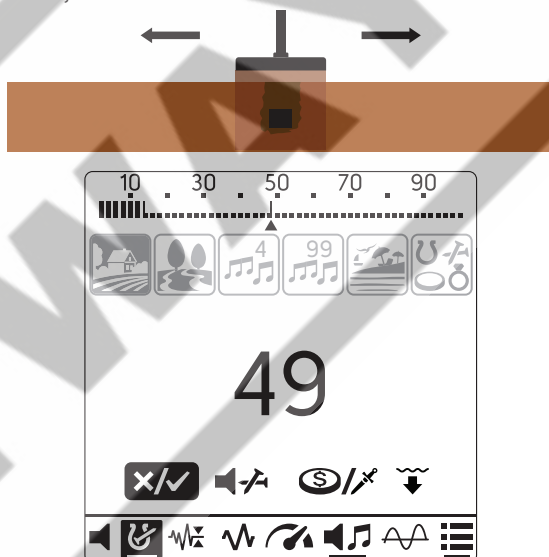
Baigę galite paspausti Pinpoint / atgal mygtuką, kad grįžtumėte į pagrindinius nustatymus arba grįžti į pagrindinį ekraną paspausdami maitinimo/ nustatymų mygtuką.

Skirtingai nei LITE ir BT versijos, ULTRA versijoje taip pat galite tą patį veiksmą atlikti automatiškai būdu.

Automatinis Notch Diskriminavimas:

1. Paspauskite mygtuką Maitinimas/nustatymai, dešiniuoju ir kairiuoju mygtukais pasirinkite Diskriminacijos nustatymą. Norėdami pasiekti viršutinius nustatymus, paspauskite grunto balanso / patvirtinimo mygtuką. „Notch Diskriminacija“ yra pirmasis nustatymas. Objekto ID bus rodomas ekrane, o rodyklės žymeklis atsiras po ID scale ekrano viršuje.

2. Pamokite paieškos rite virš metalo, kurį norite atmesti. Objekto ID bus rodomas ekrane, o rodyklės žymeklis atsiras po ID scale ekrano viršuje. Paspauskite grunto balanso / patvirtinimo mygtuką. Atmesti ID bus rodomi su linijomis virš ID skalės.



Žymeklis bus rodomas ten, kur paskutinį kartą jį palikote, kai kitą kartą naudosite „Notch Diskriminacijos“ nustatymą.

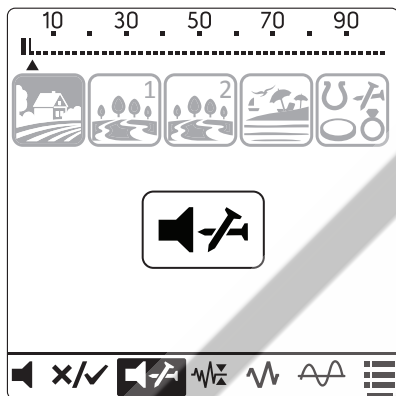
Norėdami sugrąžinti atmestus ID, pasirinkite ID naudodami pliuso (+) ir minuso (-) mygtukus arba pamokite paieškos rite virš metalo (tik ULTRA versijoje) ir paspauskite grunto Balanso/ patvirtinimo mygtuką.

Notch diskriminacija neveikia VISI METALAI programoje, todėl joje šio nustatymo nepavyks pasirinkti.

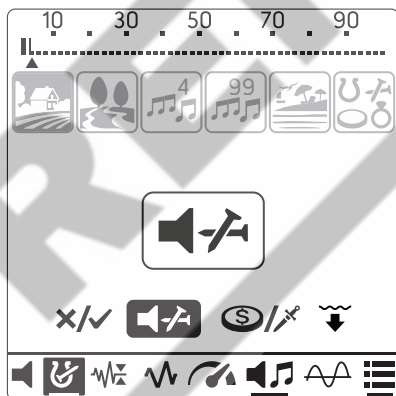
Geležies išjungimas

Kiekvieną kartą įjungus SIMPLEX, geležis bus išjungta. Kitaip tariant, detektorius neaptiks juodųjų taikinių/ neskleis signalų. Norėdami įjungti geležies garsą, pirmiausia įjunkite į nustatymus paspausdami maitinimo/ nustatymų mygtuką.

LITE ir BT versijose: paspaudę maitinimo/ nustatymų mygtuką dešiniuoju ir kairiuoju mygtukais pasirinkite GELEŽIES išjungimo nustatymą. GELEŽIES signalus galite įjungti naudodami pliuso (+) ir minuso (-) mygtukus.



ULTRA versijoje: paspaudę maitinimo/nustatymų mygtuką dešiniuoju ir kairiuoju mygtukais pasirinkite Diskriminacijos nustatymą. Norėdami pasiekti viršutinius nustatymus, paspauskite grunto balanso / patvirtinimo mygtuką. Dešiniuoju ir kairiuoju mygtukais pasirinkite GELEŽIES išjungimo nustatymą, kuris yra antrasis nustatymas. GELEŽIES signalus galite įjungti naudodami pliuso (+) ir minuso (-) mygtukus.

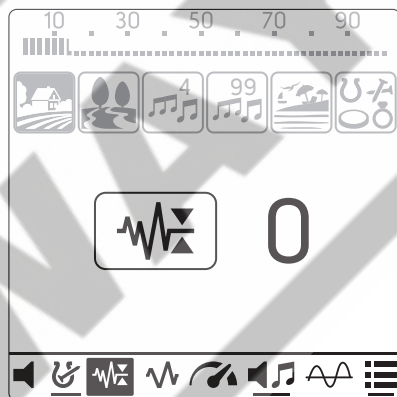


Baigę galite paspausti Pinpoint / grįžti mygtuką, kad grįžtumėte į pagrindinius nustatymus arba grįžtumėte į pagrindinį ekraną paspausdami maitinimo/nustatymų mygtuką.

Geležies signalų išjungimo nustatymas negali būti naudojamas VISI metalai ir PLIAŽAS programose, todėl jo negalima pasirinkti.

Grunto Slopintuvas

Jis naudojamas pašalinti klaidingus grunto signalus sudėtingame grunte. Jei manote, kad jūsų įrenginys yra triukšmingas ir gaunate klaidingus signalus ir negalite jų atsikratyti sumažinę jautrumą iki 25, pirmiausia nustatykite jautrumą ten, kur jis buvo. Tada palaipsniui didinkite Grunto slopintuvo reikšmę, kol atsikratysite triukšmo. Didėjant vertei, prietaiso jautrumas aukštiems laidininkams (sidabru, variui ir kt.) bus mažesnis.



Grunto slopintuvo nustatymas negali būti naudojamas VISI METALAI programoje, todėl jo negalima pasirinkti.

Pagal numatytuosius nustatymus PLIAŽAS programoje Grunto slopintuvo reikšmė yra 5, kitose programose – 0. Jei negirdite grunto triukšmo, rekomenduojama naudoti šį nustatymą esant nustatytus minimaliems lygiams.

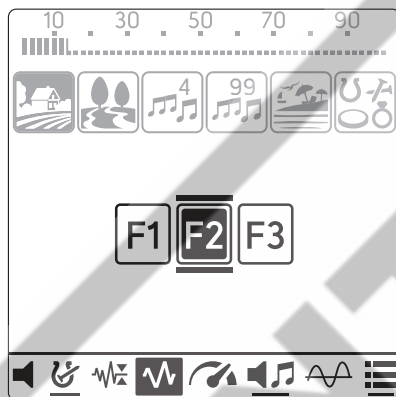
Norėdami naudoti šį nustatymą, patekę į nustatymų meniu, dešiniuoju ir kairiuoju mygtukais pasirinkite Grunto slopintuvo nustatymą ir sureguliuokite jį pliuso (+) ir minuso (-) mygtukais.

Dažnio pastūmimas

Jis naudojamas pašalinti elektromagnetinius trukdžius, kuriuos prietaisas gauna iš kito detektoriaus, veikiančio tame pačiame dažnių diapazone netoliese arba iš aplinkos. Jei pakėlus paieškos ritę ore gaunamas per didelis triukšmas, tai gali sukelti vietiniai elektromagnetiniai signalai.

Kad pašalintumėte elektromagnetinių trukdžių keliamą triukšmą, pirmiausia pabandykite pastumti dažnį, prieš sumažindami jautrumą, kad gautumėte maksimalų gylį. Dažnio poslinkis susideda iš 3 mažų žingsnelių (F1–F2–F3). Numatytasis nustatymas yra F2, kuris yra centrinis dažnis. Pasirinktas dažnis bus paryškintas juodai.

Norėdami pakeisti dažnį, nustatymų meniu pasirinkę Dažnio Pastūmimas, naudokite pliuso (+) ir minuso (-) mygtukus.



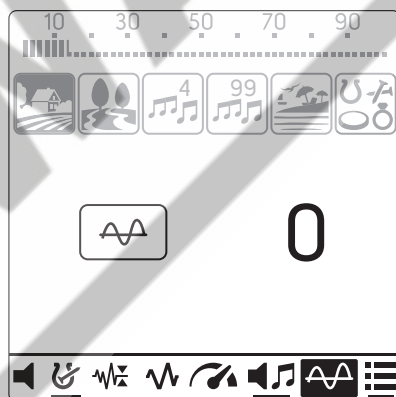
Šis nustatymas bendras visose programose; bet kurioje programoje atliktas pakeitimas taikomas ir kitose.

SVARBU! Dažnio pastūmimas gali pabloginti veikimą. Todėl rekomenduojama nekeisti dažnio, nebent tai būtina.

Foninio garso slenkstis

Veikiant VISI METALAI programoje, paieška atliekama su nuolatiniu dūzgimu fone, dar vadinamu slenkščio garsu. Šio triukšmo garsumas tiesiogiai veikia mažesnių ir gilesnių taikinių aptikimo gylį ir yra reguliuojamas pagal slenkščio nustatymą. Jei slenkstis nustatytas per aukštas, silpnas taikinio signalas gali būti negirdimas. Priešingai, jei slenkstis yra per žemas, jūs atsisakote gylio pranašumo, kurį suteikia šis nustatymas. Kitaip tariant, silpni mažesnių ar gilesnių taikinių signalai gali būti praleisti. Paprastiems naudotojams rekomenduojama palikti šio nustatymo numatytąją reikšmę, o patyrusiems naudotojams – prisitaikyti prie aukščiausio lygio, kai jie vis tiek girdi silpnus tikslinius signalus.

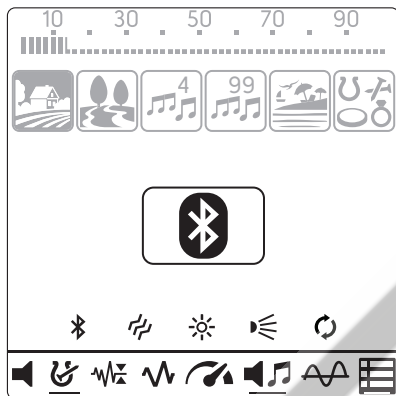
Galite reguliuoti slenkščio nustatymą nuo -50 + 50, atsižvelgdami į žemės sąlygas. Norėdami sureguliuoti slenkščio nustatymą, naudokite pliuso (+) ir minuso (-) mygtukus, nustatymų meniu pasirinkę Slenkstis.



Slenkščio nustatymas gali būti naudojamas tik VISI METALAI programoje, todėl jo negalima pasirinkti kitose.

OPCIJOS

Visose SIMPLEX versijose, norėdami pasiekti papildomus nustatymus, paspauskite įjungimo / nustatymų mygtuką, kad pereitumėte į nustatymus, tada dešiniuoju ir kairiuoju mygtukais pasirinkite norimą opciją. Tada paspausti grunto balanso / patvirtinimo mygtuką, kad įeitumėte į viršutinius nustatymus.



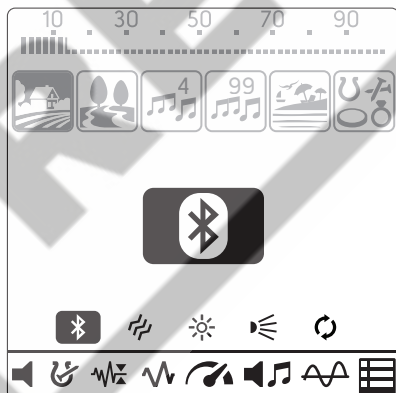
Kai esate viršutiniuose nustatymuose, dešiniuoju ir kairiuoju mygtukais galite pasirinkti bet kurį norimą nustatymą.

Viršutiniuose nustatymuose galite paspausti Pinpoint / atgal mygtuką, kad grįžtumėte į pagrindinius nustatymus arba grįžtumėte į pagrindinį ekraną paspausdami maitinimo/nustatymų mygtuką.

Bluetooth® (BT/ULTRA)

Šis nustatymas, kurio nėra LITE versijoje, naudojamas Bluetooth® ausinių ryšiui įjungti ir išjungti.

Pasirinkę Bluetooth® ryšio nustatymą, ryšį galite įjungti arba išjungti pliuso (+) ir minuso (-) mygtukais. Kai jis išjungtas, langelis bus baltas, o kai įjungtas – juodas.



Norėdami gauti daugiau informacijos apie belaides ausines, skaitykite instrukciją, pateiktą kartu su ausinėmis.

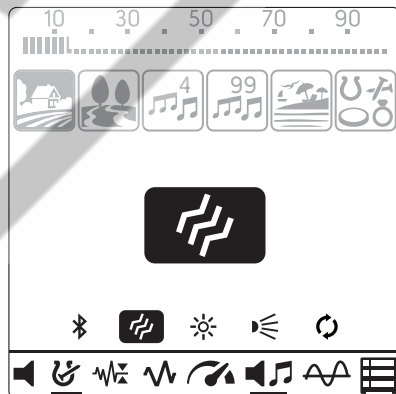
„Bluetooth®“ nustatymas atkuriamas į paskutinį išsaugotą nustatymą, kai įrenginys išjungiamas ir vėl įjungiamas. Šis nustatymas bendras visose programose; bet kurioje programoje atliktas pakeitimas taikomas ir kitose.

Vibracija

Ši funkcija suteikia grįžtamąjį ryšį vartotojui, sukurdamą vibracijos efektą, kai aptinkamas taikiny. Ji gali būti naudojama atskirai arba kartu su garso atsaku. Kai garso atsakas išjungtas, visa paieškos metu gauta informacija iš radinių vartotojui pateikiama tik kaip vibracija.

Kai vibracija įjungta, aptikęs taikinį prietaisas pateikia trumpus vibracijos signalus. Vibracijos efekto dydis gali skirtis priklausomai nuo taikinio gylio ir mosavimo greičio. Šis nustatymas bendras visose paieškos programose.

Norėdami įjungti arba išjungti vibraciją, nustatymų meniu pasirinkę vibraciją, naudokite pliuso (+) ir minuso (-) mygtukus. Kai jis išjungtas, langelis bus baltas, o kai įjungtas – juodas.



Esant silpniems signalams ieškant VISI METALAI programa, vibracijos gali nesijausti; bus jaučiama, kai signalas stipres. Kitaip tariant, vibracija prasideda ne tame gylėje, kur girdimi garso tonai, o mažesniame gylėje. Todėl, jei nustatote tik vibraciją, o garso tonai išjungti, galite praleisti silpnesnius ir gilesnius signalus.

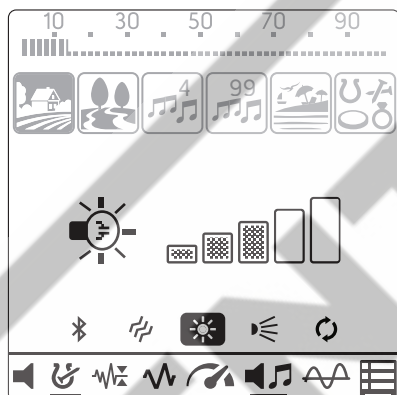
PASTABA: Naudojant vibraciją, detektoriumi rekomenduojama mosuoti lėčiau, kad neprarastumėte taikinių.

Vibracijos nustatymas atkuriamas į paskutinį išsaugotą nustatymą, kai įrenginys išjungiamas ir vėl įjungiamas. Šis nustatymas bendras visose programose; bet kurioje programoje atliktas pakeitimas taikomas ir kitose.

Ekranų ir mygtukų apšvietimas

Tai leidžia reguliuoti ekraną ir klaviatūros apšvietimo lygį pagal savo asmeninius pageidavimus. Jis veikia 2 skirtingais būdais: nuolat arba automatiškai, tai reiškia, kad foninis apšvietimas užsidega tik trumpam laikui, kai aptinkamas taikinytis arba naršant meniu, o tada išsijungia. Numatytasis nustatymas yra automatinis.

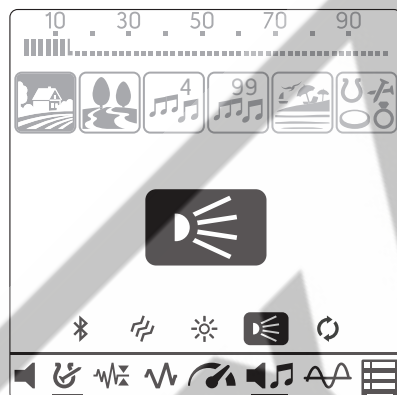
Norėdami sureguliuoti apšvietimą, naudokite pliuso (+) ir minuso (-) mygtukus. Taškiniai langeliai rodo automatinį foninio apšvietimo lygį, o vientisi – nuolatinį foninio apšvietimo lygį. Norėdami perjungti iš automatinio į nuolatinį apšvietimo režimą, laikykite nuspaudę pliuso (+) arba minuso (-) mygtuką. Jei langelis nepasirinktas, tai reiškia, kad foninis apšvietimas išjungtas. Nuolatinis foninio apšvietimo veikimas turės įtakos energijos suvartojimui, o tai nerekomenduojama.



Apšvietimo nustatymas atkuriamas į paskutinį išsaugotą nustatymą, kai įrenginys išjungiamas ir vėl įjungiamas. Šis nustatymas bendras visose programose; bet kurioje programoje atliktas pakeitimas taikomas ir kitose.

LED žibintuvėlis

Tai žibintas, naudojamas apšviesti ritę, kai paieška vykdoma naktį arba tamsiose vietose. Norėdami įjungti arba išjungti LED žibintuvėlį, jį pasirinkę nustatymų meniu, naudokite pliuso (+) ir minuso (-) mygtukus.



Tai priekinis žibintas, naudojamas apšviesti sritį, kurią nuskaitote aptikdami naktį arba tamsiose vietose. Norėdami įjungti arba išjungti LED žibintuvėlį, jį pasirinkę nustatymų meniu, naudokite pliuso (+) ir minuso (-) mygtukus.

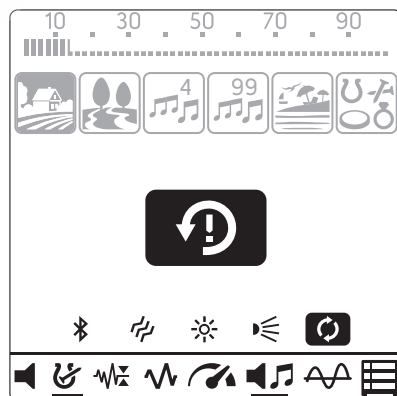
LED žibintuvėlis neveikia, kai įrenginys išjungtas. Rekomenduojama jį įjungti tik esant būtinybei, nes jo veikimas eikvoja daugiau akumuliatoriaus energijos.

Išsaugoti ir gamykliniai nustatymai

SIMPLEX automatiškai išsaugos visus nustatymus, kai tik išjungsitė ir vėl įjungsitė detektorių, išskyrus toliau išvardytus:

Grunto balansas, Geležies išjungimas, grunto slopintuvai, dažnio poslinkis ir LED žibintuvėlis.

Norėdami grąžinti gamyklinius nustatymus, vieną kartą paspauskite pliuso (+) arba minuso (-) mygtuką. Išgirdus 3 pyptelėjimus, įrenginys grįš į gamyklinius nustatymus ir grįš į pagrindinį ekraną.



NUSTATYMAI TIK ULTRA VERSIJAI

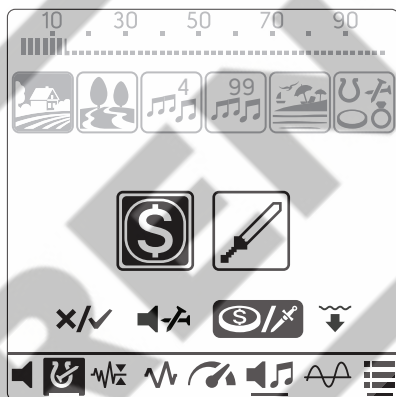
Monetos/Relikvijos ID skalės

Naudodami šią funkciją galite atskirti Objektų ID skalę pagal tai, kokio tipo paiešką vykdote. Jei esate monetų medžiotojas, naudokite monetų ID skalę, o jei esate relikvijų medžiotojas, naudodami relikvijų ID skalę, galėsite gauti stabilesnius ID. Numatytoji yra monetų ID skalė.

Monetos variante geležies ID diapazonas yra 01-14, o relikvijoje – 01-39. Kitaip tariant, pasirinkus monetų ID skalę, įrenginys sukurs juodosios spalvos toną taikiniams, kurių ID yra 0-14, ir spalvotąjį toną tiems, kurių ID yra 15-99. Pasirinkus relikvijų ID skalę, įrenginys sukurs juodosios spalvos toną taikiniams, kurių ID yra 01-39, ir spalvotųjų metalų toną tiems, kurių ID yra 40-99.

Atminkite, kad to paties objekto ID skirsis tarp šių dviejų parinkčių!

Norėdami naudoti šį nustatymą, paspaudę maitinimo/ nustatymų mygtuką pereikite į nustatymus, dešiniuoju ir kairiuoju mygtukais pasirinkite Diskriminacijos nustatymą. Norėdami pasiekti viršutinius nustatymus, paspauskite grunto balanso / patvirtinimo mygtuką. Dešiniuoju ir kairiuoju mygtukais pasirinkite monetų/ relikvijų ID skalės nustatymą, kuris yra trečiasis nustatymas. Galite perjungti jį parinktis naudodami pliuso (+) ir minuso (-) mygtukus.

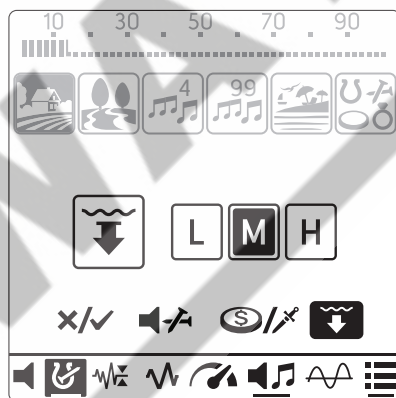


Šis nustatymas atkuriamas į paskutinį išsaugotą nustatymą, kai įrenginys išjungiamas ir vėl įjungiamas. Šis nustatymas bendras visose programose; bet kurioje programoje atliktas pakeitimas taikomas ir kitose.

Objekto ID gylio lygiai

Reguliuoja gylį lygį, kad įrenginys rodytų aptikto taikinio ID. Jį sudaro 3 lygiai: L (žemas), M (vidutinis), H (aukštas). Gamykliniai numatytieji nustatymai yra „M“. Kuo mažesnis ID gylis lygis, tuo didesnis ID tikslumas ir atvirkščiai. Esant aukštam lygiui, ID gali stipriai šokinėti.

Norėdami naudoti šį nustatymą, paspaudę maitinimo/ nustatymų mygtuką pereikite į nustatymus, dešiniuoju ir kairiuoju mygtukais pasirinkite Diskriminacijos nustatymą. Norėdami pasiekti viršutinius nustatymus, paspauskite grunto balanso / patvirtinimo mygtuką. Dešiniuoju ir kairiuoju mygtukais pasirinkite Objekto ID gylio lygiai nustatymą, kuris yra ketvirtasis nustatymas. ID gylis lygį galite reguliuoti naudodami pliuso (+) ir minuso (-) mygtukus.



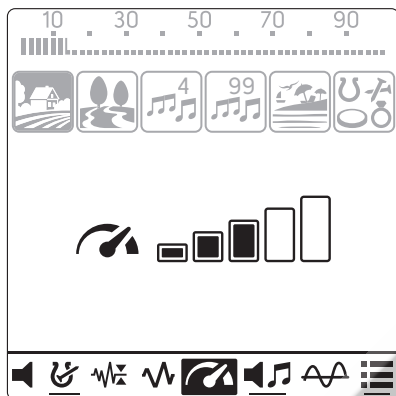
Šis nustatymas negali būti naudojamas VISI Metalai programoje, todėl jo negalima pasirinkti.

Reakcijos greitis

Reakcijos greičio nustatymas koreguoja į objektus skiriamą greitį. Tai leidžia atskirti kelis arti esančius taikinius. Reakcijos greičio nustatymas leidžia aptikti mažesnius taikinius tarp šiukšlių arba judųjų taikinių. Šį nustatymą galima reguliuoti nuo 1 iki 5, kai 1 yra lėčiausias, o 5 – greičiausias.

Reakcijos greičio nustatymas turi įtakos tik tuo metu pasirinktai programai; pakeitimai, atlikti vienoje programoje, neturi įtakos kitoms. Kai reakcijos greičio nustatymas yra mažas, įrenginio gebėjimas aptikti arti esančius taikinius sumažėja, tačiau padidėja jo gylis. Atvirkščiai, aukštas reakcijos greičio nustatymas (pavyzdžiui, 5) padidins įrenginio gebėjimą aptikti arti vienas kito esančius taikinius, bet sumažins gylį. Prieš pradėdami naudoti šį nustatymą, rekomenduojama pasibandyti su skirtingais metalais, išdėstytais arti vienas kito.

Norėdami sureguliuoti reakcijos greitį, paspauskite maitinimo/nustatymų mygtuką. Tada dešiniuoju ir kairiuoju mygtukais pasirinkite Reakcijos nustatymą. Dabartinė vertė bus rodoma ekrane. Sureguliuokite jį naudodami pliuso (+) ir minuso (-) mygtukus.



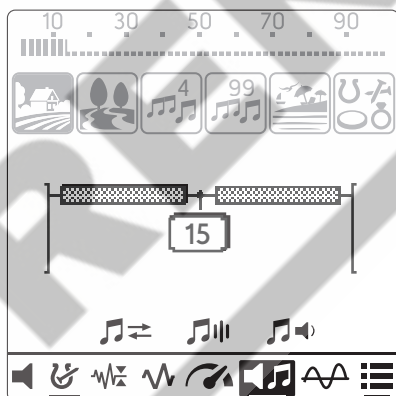
Tonų nustatymai

Šie išplėstiniai tonų nustatymai siūlo 3 parinktis keisti garsus SIMPLEX ULTRA randamiems radiniams.

Tono lūžis, Tono dažnis ir Tono garsumas.

Vieną kartą paspauskite maitinimo/nustatymų mygtuką. Pasirinkite tono nustatymą naudodami dešinįjį ir kairįjį mygtukus.

Kai pasirenkamas tonas, antroje eilėje virš nustatymų galite matyti visus tonų nustatymus. Norėdami pasiekti viršutinius nustatymus, paspauskite grunto balanso / patvirtinimo mygtuką. Norėdami grįžti į žemesnius nustatymus, paspauskite mygtuką Pinpoint / grįžti.



PASTABA: Norėdami grįžti į pagrindinį ekraną iš tonų nustatymų, paspauskite maitinimo/nustatymų mygtuką.

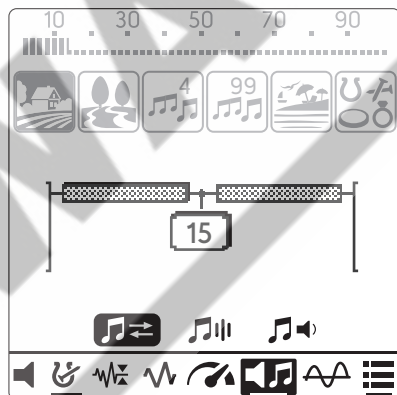
Tono lūžis

Tono lūžis nustatymas leidžia perkelti tašką, skiriantį skirtingas ID objektų zonas.

Numatytieji tonų lūžio taškai gali nesuteikti jums reikiamo skirtumo tarp ieškomų taikinių. Naudodami Tono lūžis nustatymą galite reguliuoti objektų ID zonų pradžios / pabaigos taškus.

Tono lūžis nustatymas turi įtakos tik šiuo metu pasirinktai programai; pakeitimai, atlikti dabartinėje programoje, neturi įtakos kitai.

Kai esate viršutiniuose tonų nustatymuose, naudodami dešinįjį ir kairįjį mygtukus, pasirinkite Tono lūžis nustatymą. Pasirinktos zonos Tono lūžio taškas bus rodomas ekrane. Pasirinkta zona bus rodoma su uždaru remeliu.



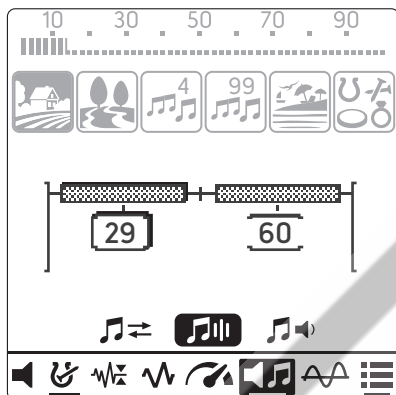
Tono lūžio tašką galite pakeisti naudodami pliuso (+) ir minuso (-) mygtukus. Norėdami pasirinkti kitą zoną, paspauskite grunto balanso / patvirtinimo mygtuką.

Baigę galite grįžti į pagrindinius nustatymus vieną kartą paspausdami mygtuką Pinpoint / grįžti arba grįžti į pagrindinį ekraną paspausdami maitinimo/nustatymų mygtuką.

Tono dažnis

Šis nustatymas leidžia reguliuoti objektų atsako tono dažnį ir slenksčio toną VISI METALAI programoje. Tonų dažnis svyruoja nuo 290 Hz (29) iki 990 Hz (99).

Kai esate viršutiniuose tonų nustatymuose, dešiniuoju ir kairiuoju mygtukais pasirinkite Tonų dažnis nustatymą. Ekrane bus rodomas pasirinktos zonos tonų dažnis. Pasirinkta zona bus rodoma su uždaru rėmeliu.



Tono dažnį galite pakeisti naudodami pliuso (+) ir minuso (-) mygtukus. Norėdami pasirinkti kitą zoną, paspauskite grunto balanso / patvirtinimo mygtuką.

Baigę galite grįžti į pagrindinius nustatymus vieną kartą paspausdami mygtuką Pinpoint / grįžti arba grįžti į pagrindinį ekraną paspausdami maitinimo/nustatymų mygtuką.

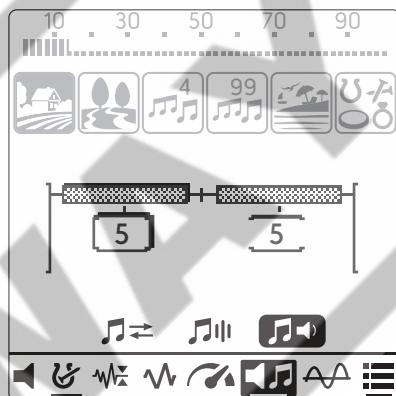
Tono garsumas

Šis nustatymas leis patogiai vykdyti paiešką, ypač šiukšlingose vietovėse, išjungus arba sumažinus nepageidaujamų taikinių garsinio signalo garsumą.

Tono garsumą galima reguliuoti kiekvienai tikslinei objektų zonai. Pavyzdžiui: Laukas programoje, kadangi yra dvi zonos, galite nustatyti 2 skirtingus garsumo lygius, o 4 TONAI programoje galite reguliuoti kiekvienos iš 4 zonų garsumą skirtingai.

Tonas Garsumo nustatymo diapazonas yra nuo 0 iki 5. Nustačius 0, garsumas bus išjungtas. Tono garsumo nustatymas turi įtakos tik šiuo metu pasirinktai programai; pakeitimai, atlikti vienoje programoje, neturi įtakos kitoms.

Kai esate viršutiniuose tonų nustatymuose, naudodami dešinįjį ir kairįjį mygtukus, pasirinkite Tono garsumo nustatymą. Ekrane bus rodomas pasirinktos zonos tonų garsumas. Pasirinkta zona bus rodoma su uždaru rėmeliu.



Tono garsumą galite keisti naudodami pliuso (+) ir minuso (-) mygtukus. Norėdami pasirinkti kitą zoną, paspauskite grunto balanso / patvirtinimo mygtuką.

Baigę galite grįžti į pagrindinius nustatymus vieną kartą paspausdami mygtuką Pinpoint / grįžti arba grįžti į pagrindinį ekraną paspausdami maitinimo/nustatymų mygtuką.

SVARBU! Ši funkcija veiks tik giliau esantiems taikiniams! Negalėsite sumažinti arti paviršiaus taikinių garsumo. Šiems objektams galite visiškai išjungti garsumą.

PINPOINT funkcija

Pinpoint funkcijos tikslas yra rasti aptikto taikinio centrą arba tikslią vietą.

SIMPLEX yra judesio detektorius. Kitaip tariant, jūs turite mosuoti paieškos ritę virš taikinio arba taikinį per paieškos ritę, kad įrenginys jį aptiktų. Pinpoint veikia statiniu režimu t.y. nejudėjimo režimas. Prietaisas skleis signalą, net kai paieškos ritė nejudą virš taikinio.

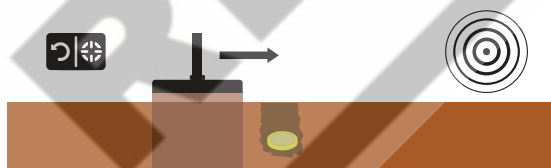
Kai laikomas nuspaustas Pinpoint mygtukas, ekrano viduryje pasirodys grafika, kurį supa 4 apskritimai. Artėjant prie taikinio, apskritimai po vieną išnyks, o pasiekus taikinio centrą ekrane liks tik taškas. Pinpoint signalo tonas stiprės ir garsiniu signalu, kai paieškos ritė artės prie tikslo. Šiuo režimu įrenginys nediskriminuoja ir nerodo objektų ID.

Pinpoint taikymas:

1) Aptikę taikinį, perkeltite paieškos ritę į šalį, kur nėra taikinio signalo, ir nuspauskite Pinpoint mygtuką.



2) Laikykite nuspaustą mygtuką ir lėtai artinkite paieškos ritę prie taikinio lygiagrečiai žemei.



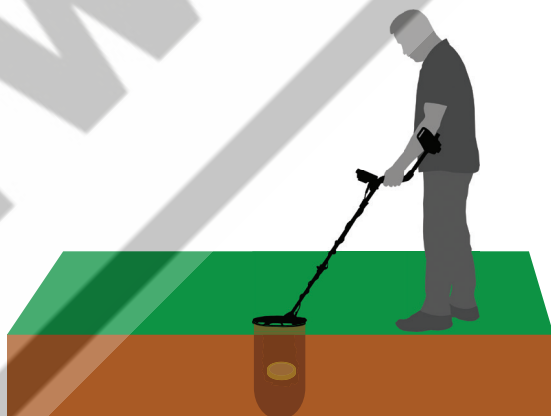
3) Signalas garsas tampa stipresnis ir keičiasi tono aukštis artėjant prie tikslo centro, o ekrane pradeda iš šonų nykti apskritimai.



4) Naudodami kastuvą arba koją, pažymėkite vietą, kurioje garsiausias signalas.



5) Pakartokite aukščiau aprašytą procedūrą pakeisdami kryptį 90°. Veiksmai, kuriuos reikia atlikti iš kelių skirtingų krypčių, susiaurins sritį ir suteiks jums tikslesnę informaciją apie tikslią radinio vietą.



PASTABA: Nepatyrę vartotojai gali padėti paieškos ritę ant žemės, paspausti Pinpoint mygtuką ir tada moti virš radinio, kol įgis patirties atlikti aukščiau nurodytą tikslios radinio vietos nustatymo metodą.

DIDELI ARBA NEGILIAI ESANTYS TAKINIAI

Arti paviršiaus esantys taikiniai gali duoti kelis skirtingus signalus. Jei įtariate, kad netoli paviršiaus yra taikiny, pakelkite paieškos ritę ir lėtai mosuokite, kol gausite vieną signalą.

KLAIDINGI SIGNALAI IR PRIEŽASTYS

Kartais įrenginys gali skleisti signalus, panašius į objektų signalus, nors metalinio taikinio nėra. Įrenginio gaunamų klaidingų signalų priežastys yra įvairios. Dažniausios yra grunto mineralizacija arba uolienos, kuriose yra daug mineralinių medžiagų, aplinkiniai elektromagnetiniai trikdžiai, kito šalia esančio detektoriaus veikimas, surūdijusi geležis ar folija dirvožemyje arba nustatyta per aukšta jautrumo reikšmė.

Grunto mineralizacijos lygį galite matyti sekdami ekrane esantį magnetinės mineralizacijos indikatorius ir atitinkamai pakoreguoti jautrumą.

SVARBU! Jei įrenginys gauna daug triukšmo ir (arba) skleidžia klaidingus signalus ir negalite jo pašalinti sumažinę jautrumą iki 25, pirmiausia nustatykite jautrumą į pradinį lygį. Tada padidinkite Grunto slopintuvo reikšmę, kol triukšmas bus pašalintas. Padidinus Grunto slopintuvo reikšmę, prietaiso jautrumas didelio laidumo (sidabro, vario ir kt.) objektams sumažės.

Aplinkinius elektromagnetinius signalus galima pašalinti sumažinus galią. Jei netoliese veikia kitas detektorius, galite pabandyti pakeisti dažnį arba vykdykite paiešką atokesniu atstumu, kur nėra trukdžių.

MAGNETINĖS MINERALIZACIJOS INDIKATORIUS

Magnetinės mineralizacijos indikatorius susideda iš 5 lygių. Indikatoriaus juostos nekyla esant žemam mineralų lygiui paieškos metu. Vietose, kur magnetinio mineralo lygis yra aukštas, indikatoriaus juostos kils priklausomai nuo intensyvumo. Šį matavimą galima apibendrinti kaip žemės magnetinių savybių ir intensyvumo lygį.

Šis matavimas svarbus dviem aspektais. Pirmia, esant aukštai magnetinei mineralizacijai, paieškos gylis yra mažas ir vartotojas turėtų tai žinoti. Antra, magnetinė mineralizacija yra savybė, kuri ypač pastebima mineralizuotose uolienose, ir šis matavimas vaidina svarbų vaidmenį prietaisui siekiant pašalinti klaidingus šių uolienų signalus.

KLAIDINGI SIGNALAI IR PRIEŽASTYS

Sudėtingos grunto sąlygos atsiranda ypač tada, kai grunto laidumas ir magnetinės savybės yra per intensyvios. Prietaiso veikimas tokiame grunte įmanomas pasirinkus geriausiai veikiančią programą, jautrumą ir grunto balanso nustatymus.

Akmenys ir uolos arba ertmės žemėje yra tokios pat svarbios kaip ir pats gruntas, atsižvelgiant į paieškos ir taikinio paieškos kokybę.

Karšti akmenys klasifikuojami kaip neigiami arba teigiami, atsižvelgiant į tai, ar jų ID yra žemas arba aukštas, palyginti su dirvožemio, kuriame jie yra, ID. Lauke gali būti vienas arba abu tipai. Čia paminėtas neigiamas ir teigiamas poveikis galios tik tuo atveju, jei prie esamos žemės bus tinkamai subalansuotas gruntas.

Teigiami akmenys veikia kaip metalas ir sukuria metalo signalą. Visi metalai programoje jie skleidžia „zip zip“ garsą, kai paieškos ritę mojava virš jų. Jei signalas pakankamai stiprus, įrenginys gali sukurti šių uolienų ID. Neigiamos uolienos veikiant Visi metalai programoje, skleidžia ilgą „burzgimo“ garsą, kai virš jų mojava paieškos ritę. Prietaisas nesuteikia šių uolienų ID, net jei signalas yra stiprus.

Teigiamos uolienos suteikia tipišką metalo signalą diskriminacinėse programose. Neigiamos uolienos nesuteikia garso diskriminacijos programose (išskyrus retus klaidingų signalų atvejus).

Todėl galite priimti sprendimą klausydami garsinių signalų, kuriuos įrenginys skleidžia. Jei išgirstate metalo signalą, tai reiškia, kad aptikote teigiamą uolieną arba metalo gabalą. Jei gaunate stiprų signalą ir stabilų ID, patikrinę ID galite atskirti, ar aptiktas taikiny yra uola, ar metalas. Tačiau atminti, kad silpni signalai gali parodyti skirtingus ID, o metalai po akmenimis – skirtingus metalo signalus. Todėl rekomenduojame iškasti ir patikrinti, kai išgirstamas metalo signalas.

PAIEŠKA PLIAŽE IR VANDENYJE

SIMPLEX yra vandeniui atsparus metalo detektorius. Tai leidžia patogiai paiešką vykdyti vandenyje ir paplūdimyje.

Kaip paaiškinta anksčiau, sūrus vanduo ir šarminiai gruntai yra labai laidūs ir sukelia panašų poveikį kaip geležis. SIMPLEX PLIAŽAS programa yra specialiai sukurta tokioms sąlygoms. Galite lengvai vykdyti paiešką naudodami pliažas programą, nereikalaujant jokių specialių nustatymų.

Pliažas programos idealiai tinka sūriam šlapiam paplūdimio smėliui. Galite naudoti kitas programas ieškodami ant sauso paplūdimio smėlio.

Atlikdami paiešką ant šlapio paplūdimio smėlio ar vandenyje turėtumėte atsižvelgti į šiuos dalykus:

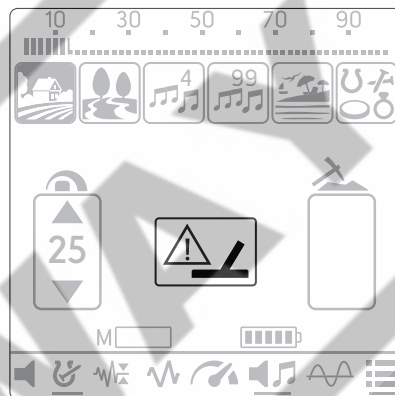
- 1) Mojuodami paieškos ritę virš šlapio paplūdimio smėlio iškastų duobių, galite gauti tokius kaip nuo metalo skleidžiamus signalus, tai normalu.
- 2) Paieškos ritę gali duoti klaidingus signalus įlipant ir išlipant iš vandens, todėl stenkitės, kad ritę būtų vandenyje arba sausumoje.
- 3) Paiešką vykdydami šlapiame paplūdimio smėlyje venkite trinti ar trenkti paieškos ritę į žemę. Priešingu atveju prietaisas gali duoti klaidingus signalus.
- 4) Kai paieška paplūdimyje nuo šlapio smėlio pereina prie sauso smėlio arba nuo sauso smėlio prie šlapio smėlio, prietaisas gali skleisti klaidingus signalus. Atlikite grunto balansą, perejus į kitą vietą.
- 5) Grunto balansas nustatytas į 00.0, kad būtų užtikrintas maksimalus stabilumas paplūdimio programoje pagal numatytuosius nustatymus. Jei negalite atlikti automatinio grunto balanso ant šlapio smėlio ir (arba) sūriame vandenyje, išbandykite rankinį grunto balansą. Jei vis tiek negalite atlikti balanso, rankiniu būdu nustatykite grunto balanso vertę į 00.0.

Naudoję prietaisą sūriame vandenyje, atkreipkite dėmesį į šiuos dalykus:

1. Išplaukite valdymo pultą, garsiakalbį, rėmą ir ritę vandeniu iš čiaupo ir įsitikinkite, kad jungtyse neliko sūraus vandens ir smėlio (plaukiant ritės neatjunkite).
2. Valymui ir (arba) kitiems tikslams nenaudokite jokių cheminių medžiagų.
3. Nuvalykite ekraną ir visą detektorių su minkštu, nebraižančiu skudurėliu.

PATIKRINTI RITĘ PIKTOGRAMA

Tai rodo paieškos ritės siųstuvo signalo nutrūkimą. Paieškos ritės jungtis gali būti nepritvirtinta, laisva arba atjungta. Jei turite kitą detektorių su ta pačia ritės jungtimi, įsitikinkite, kad per klaidą neprijungėte netinkamos ritės. Jei nėra nė vieno iš pirmiau minėtų dalykų, paieškos ritė arba jos kabelis gali būti sugadę. Jei problema išlieka pakeitus paieškos ritę, gali būti, kad problema yra ritės valdymo grandinėje.



PROGRAMINĖS ĮRANGOS ATNAUJINIMAS

SIMPLEX turi programinės įrangos atnaujinimo galimybę. Visi programinės įrangos atnaujinimai, atlikti po įrenginio išleidimo į rinką, skelbiami gamintojo svetainėje kartu su atnaujinimo instrukcijomis.

Programinės įrangos versija:

Kiekvieną kartą įjungus detektorių, ekrano apačioje bus rodoma SIMPLEX programinės įrangos versija.

TECHNINĖS SPECIFIKACIJOS

- III Veikimo principas _____: VLF
- III Veikimo dažnis _____: 15 kHz
- III Paieškos programos _____:
- ULTRA (Laukas / Parkas / 4 Tonai / 99 Tonai / Pliažas / Visi metalai)
 - BT (Laukas / Parkas 1 / Parkas 2 / Pliažas / Visi metalai)
 - LITE (Laukas / Parkas / Pliažas / Visi metalai)
- III Notch _____: Yra
- III Pinpoint funkcija _____: Yra
- III Dažnio pastūmimas _____: Yra
- III Vibracija _____: Yra
- III Jautrumas _____: 30 lygių
- III Objekto ID _____: 00-99
- III Paieškos ritė _____: ULTRA & BT: SX28 (11") DD
LITE: SX24 (9.5"x6") DD
- III Ekranas _____: LCD
- III Ekranu apšvietimas _____: Yra
- III Klaviatūros apšvietimas _____: Yra
- III LED žibintuvėlis _____: Yra
- III Svoris su rite _____: 1.2 kg
- III Ilgis _____: 63cm - 132cm reguliuojamas
- III Akumuliatorius _____: 2300mAh Lithium Polymer
- III Garantija _____: 3 metai

Nokta Detectors pasilieka teisę keisti dizainą, specifikacijas ar priedus be įspėjimo ir be jokių įsipareigojimų ar atsakomybės.



Vartotojams Europos Sąjungoje: neišmeskite šios įrangos su buitineis atliekomis. Ant šios įrangos esantis perbrauktos šiukšliadėžės simbolis rodo, kad šio įrenginio negalima išmesti kartu su buitineis atliekomis, o perdirbti laikantis vietos valdžios taisyklių ir aplinkosaugos reikalavimų.



RENTWAY

RENTWAY

Nokta
DETECTION TECHNOLOGIES

www.noktadetectors.com